Marcas comerciales

NETGEAR, el logotipo de NETGEAR y Connect with Innovation son marcas comerciales o marcas registradas de NETGEAR, Inc. o sus filiales en Estados Unidos y otros países. La información contenida en el documento puede sufrir modificaciones sin previo aviso. © NETGEAR, Inc. Todos los derechos reservados.

Cumplimiento normativo

Para consultar las Declaraciones de Conformidad de la UE vigentes, visite *http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621/*.

Para obtener más información sobre el cumplimiento de normativas, visite *http://www.netgear.com/about/regulatory/*.

Vea el documento sobre el cumplimiento de normativas antes de conectarse a una fuente de alimentación.

NETGEAR, Inc.
350 East Plumeria Drive
San José, CA 95134 Estados Unidos

201-16874-04
Agosto 2014

NETGEAR®

Ruteador AC1600 Smart WiFi

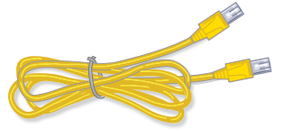
Modelo R6250

Guía de instalación

Contenido de la caja:

La caja contiene los siguientes elementos. Si alguno de los elementos enumerados estuviera incorrecto, faltara o estuviera dañado, póngase en contacto con su proveedor de productos NETGEAR.

Ruteador WiFi R6250



Cable Ethernet

Adaptador de corriente

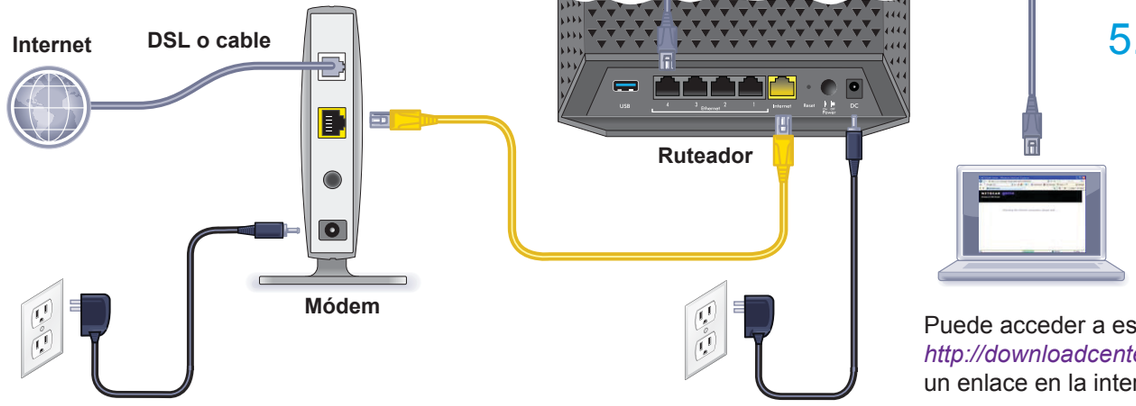
En algunas regiones, se incluye un CD de recursos en el paquete.

1. Prepare el módem.

Desenchufe el módem. Si tiene batería de respaldo, retire la batería.

2. Conecte el módem.

Enchufe el módem. Vuelva a colocar la batería. Luego, conecte el módem al puerto de Internet del ruteador.



3. Encienda el ruteador.

Espere que se encienda el indicador de WiFi .

4. Conecte una computadora.

Puede realizar la conexión mediante un cable Ethernet o de manera inalámbrica.

5. Abra un navegador.

Aparecerá NETGEAR genie.

Si no ve genie, escriba **www.routerlogin.net**. Escriba **admin** para el nombre de usuario y **password** como la contraseña.

Puede acceder a este manual en línea en *http://downloadcenter.netgear.com* o mediante un enlace en la interfaz de usuario del producto.

Asistencia

Gracias por seleccionar productos NETGEAR.

Una vez instalado el dispositivo, busque en la etiqueta del producto el número de serie y regístrelo en *https://my.netgear.com*.

Debe registrar el producto antes de poder empezar a usar el servicio de asistencia telefónica de NETGEAR. NETGEAR recomienda registrar su producto en el sitio web de NETGEAR.

Para obtener las actualizaciones del producto y el soporte técnico web visite *http://support.netgear.com*.

NETGEAR recomienda el uso exclusivo de los recursos de asistencia oficiales de NETGEAR.

Puede acceder a este manual en línea en *http://downloadcenter.netgear.com* o mediante un enlace en la interfaz de usuario del producto.

Contenido

Instalación del ruteador 2

Red WiFi y seguridad 7

Conexión a la red WiFi 8

Acceso al ruteador para hacer más cambios. 9

- Inicio de sesión en el ruteador 10
- Cambio de la contraseña de Admin 10
- Recuperación de una contraseña de Admin olvidada. 11

Acceso ReadySHARE 12

Aplicación ReadySHARE Vault Backup 13

ReadySHARE Printer 14

Servidor FTP personal. 15

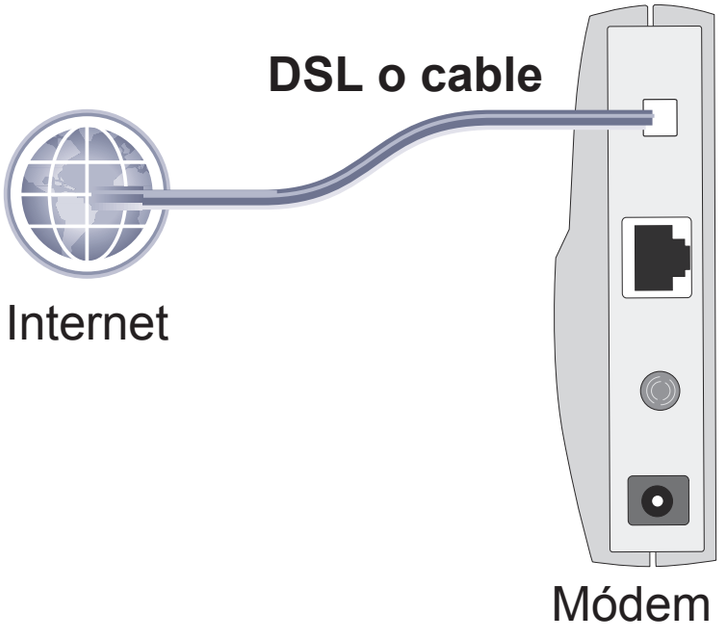
Aplicación NETGEAR genie 16

Instalación del ruteador

Asegúrese de que su servicio de Internet esté activo antes de instalar el ruteador.

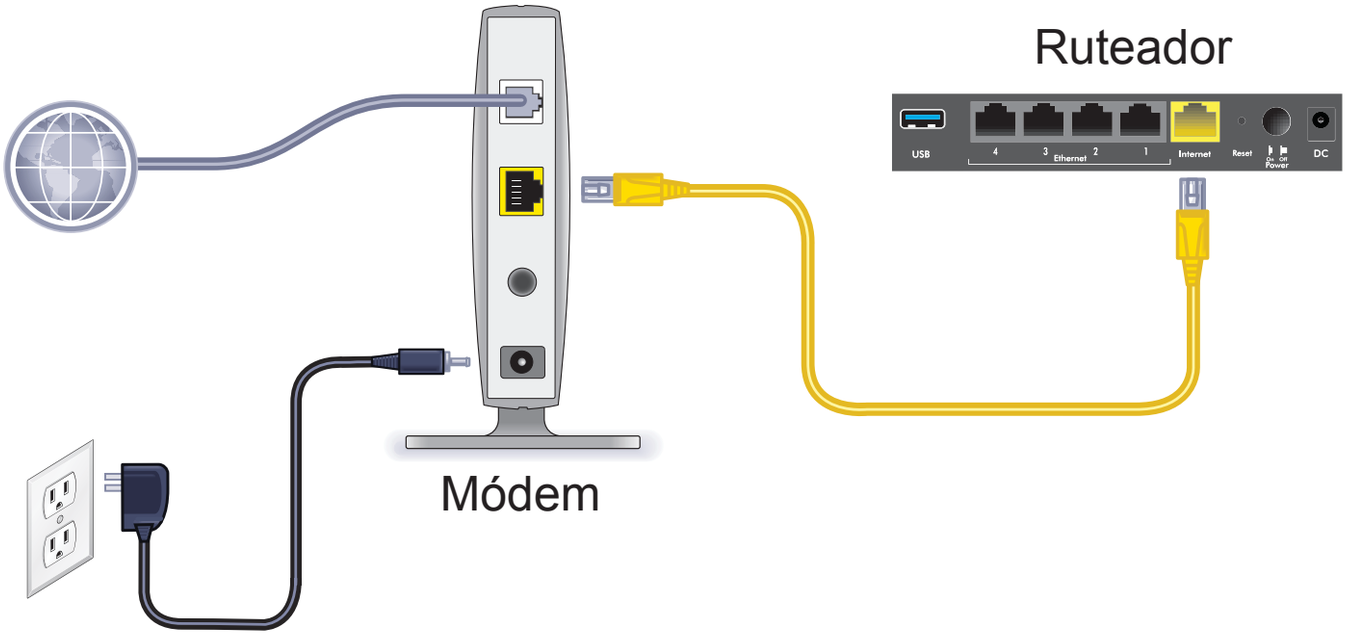
➢ **Para instalar el ruteador:**

1. Prepare el módem.
   a. Desenchufe el módem de la alimentación.
   b. Si el módem tiene baterías de respaldo, retire las baterías.
   c. Si el módem ya estaba conectado a otro ruteador, desconecte el cable que conecta el módem y ese ruteador.



Asegúrese de que su módem esté apagado y enchufado solo a la conexión de pared correspondiente a su servicio de Internet.

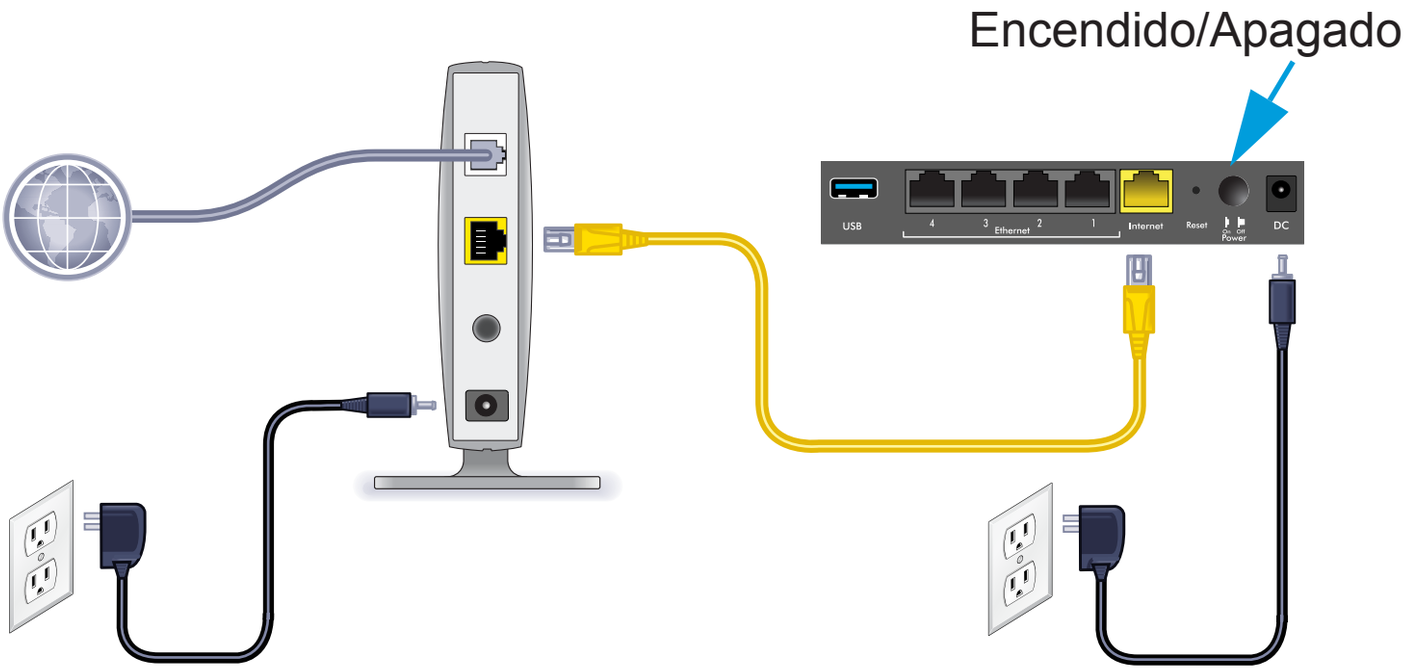
2. Conecte el módem.



a. Enchufe y encienda el módem. (Vuelva a colocar las baterías si las retiró anteriormente).

b. Con el cable Ethernet amarillo que viene con el ruteador, conecte el módem al puerto de Internet del ruteador.

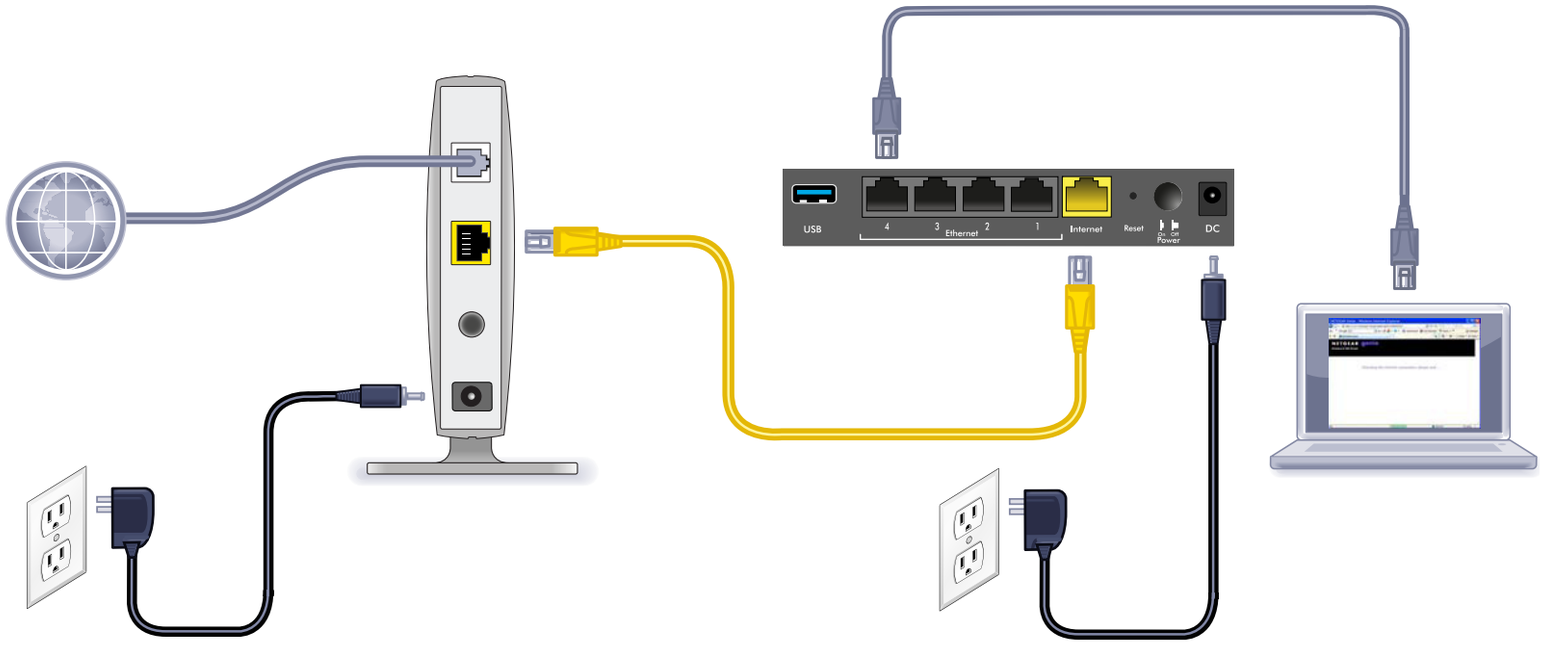
3. Conecte la energía del ruteador.



a. Conecte el adaptador de corriente al ruteador y luego enchufe el adaptador de corriente a la toma de corriente.

b. Espere a que el indicador de WiFi en el panel frontal se encienda. Si ningún LED está encendido, presione el botón **Power On/Off** (Encender/Apagar) en el panel posterior del ruteador.

4. Conecte una computadora.



Puede realizar la conexión mediante un cable Ethernet o de manera inalámbrica:

- Para una conexión cableada, use un cable Ethernet (no incluido) para conectar la computadora a un puerto LAN Ethernet negro libre en su ruteador.
- Para conectarse de forma inalámbrica, utilice los parámetros de seguridad inalámbrica prestablecidos en la etiqueta del ruteador.

5. Abra un navegador.

La primera vez que se conecta al ruteador, aparece la pantalla de genie. Siga los pasos de genie para conectarse a Internet.

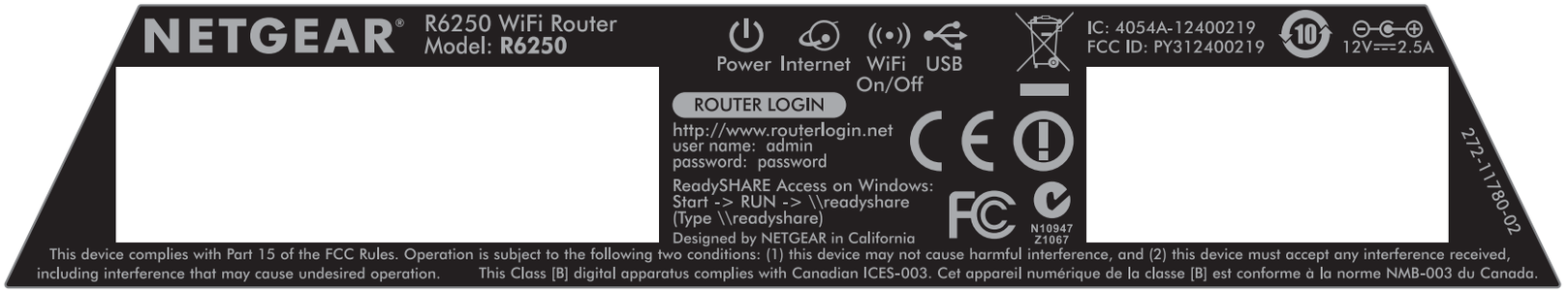
Si no se muestra la pantalla de genie, cierre y vuelva a abrir el navegador. Escriba **www.routerlogin.net** en la barra de navegación y escriba el nombre de usuario **admin** y la contraseña predeterminada (**password**).

Si NETGEAR genie sigue sin aparecer, intente lo siguiente:

- Compruebe que el equipo esté conectado a uno de los cuatro puertos LAN Ethernet o bien de forma inalámbrica al router.
- Asegúrese de que el ruteador esté completamente cargado y que el indicador de alimentación esté iluminado.
- Para asegurarse que el navegador no almacene en caché la página anterior, cierre y vuelva a abrir el navegador. Luego escriba **www.routerlogin.net**.
- Si la computadora tiene configurada una dirección IP estática o fija (esta condición es poco frecuente), cambie la configuración para recibir automáticamente una dirección IP del ruteador.

Red WiFi y seguridad

Este producto tiene un nombre de red WiFi (SSID) y una clave de red (contraseña) *únicos*. El SSID y la contraseña predeterminados se generan especialmente para cada dispositivo (como un número de serie), para proteger y maximizar la seguridad de WiFi. Esta información se encuentra en la etiqueta del ruteador.


NETGEAR
R6250 WiFi Router
Model: R6250
Power
Internet
WiFi On/Off
USB
IC: 4054A-12400219
FCC ID: PY312400219
12V⎓2.5A
ROUTER LOGIN
http://www.routerlogin.net
user name: admin
password: password
ReadySHARE Access on Windows:
Start -> RUN -> \\readyshare
(Type \\readyshare)
Designed by NETGEAR in California
N10947
Z1067
272-11780-02
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
This Class [B] digital apparatus complies with Canadian ICES-003. Cet appareil numérique de la classe [B] est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

NETGEAR recomienda que no cambie el SSID ni la contraseña de Wi-Fi. Si cambia las configuraciones, el SSID y la contraseña de la etiqueta ya no se aplicarán.

Anote las configuraciones predeterminadas de WiFi en la etiqueta en el espacio de aquí para consultarla con facilidad.

Nombre de red WiFi (SSID): _____

Clave de red (contraseña): _____

Si cambia la configuración predeterminada, anótela para consultarla con facilidad y guarde este folleto en un lugar seguro.

Nombre de red WiFi (SSID): _____

Clave de red (contraseña): _____

➢ **Para recuperar o actualizar su contraseña de WiFi:**

1. Escriba **www.routerlogin.net** en un navegador web.
2. Inicie sesión con el nombre de usuario (admin) y la contraseña predeterminada (password).
3. Seleccione **Wireless Settings** (Configuración inalámbrica).

Conexión a la red WiFi

Puede usar el método Wi-Fi Protected Setup (WPS) o el método manual para conectarse a su red WiFi.

➢ **Para conectarse a la red mediante WPS:**

1. Pulse el botón **WPS** del ruteador.
2. En un lapso de dos minutos, presione el botón **WPS** en su computadora o dispositivo inalámbrico, o siga las instrucciones de WPS que vienen con su dispositivo inalámbrico para realizar el proceso de WPS.

Nota: Algunas computadoras o dispositivos inalámbricos más antiguos no pueden usar WPS.

➢ **Para conectarse a la red en forma manual:**

1. En su computadora o dispositivo inalámbrico, abra el programa de software que administra sus conexiones inalámbricas.

   Este software busca todas las redes WiFi disponibles en su zona.

2. Busque el nombre de red inalámbrica Wi-Fi (SSID) y selecciónelo.

   El SSID se encuentra en la etiqueta del ruteador.

   Si cambió el nombre de la red durante el proceso de configuración, busque ese nombre de red.

3. Escriba la contraseña predeterminada (o la contraseña personalizada si la cambió) y haga clic en el botón **Connect** (Conectar).

Acceso al ruteador para hacer más cambios.

Luego de utilizar NETGEAR genie para configurar el ruteador, puede iniciar sesión en el ruteador para ver las configuraciones o realizar cambios.

Inicio de sesión en el ruteador

➢ **Para iniciar sesión en el ruteador:**

1. Abra un navegador web desde una computadora o un dispositivo inalámbrico que esté conectado al ruteador.
2. Escriba **www.routerlogin.net** o **www.routerlogin.com** en la barra de navegación del navegador.

   Se mostrará una pantalla de inicio de sesión.
3. Escriba **admin** para el nombre de usuario y **password** como la contraseña.

   Se muestra la pantalla BASIC Home.

Cambio de la contraseña de Admin

➢ **Para cambiar la contraseña correspondiente al nombre de usuario del ruteador:**

1. Inicie sesión en el ruteador.
2. En la pestaña **ADVANCED** (Avanzado), seleccione **Administration** (Administración) > **Set Password** (Establecer contraseña).
3. Escriba su contraseña antigua y luego escriba la contraseña nueva dos veces.

4. Seleccione la casilla **Enable Password Recovery** (Activar recuperación de contraseña).
5. Haga clic en el botón **Apply** (Aplicar).
6. Cuando se le solicite, responda las preguntas.

   Las respuestas se guardan.

Recuperación de una contraseña de Admin olvidada

La contraseña predeterminada para el nombre de usuario admin es "password". Si cambió la contraseña y utilizó la función de recuperación de contraseña, puede recuperarla.

➢ **Para recuperar una contraseña admin olvidada:**

1. Abra un navegador web desde una computadora o un dispositivo inalámbrico que esté conectado al ruteador.
2. Escriba **www.routerlogin.net** o **www.routerlogin.com** en la barra de navegación del navegador.

   Se mostrará una pantalla de inicio de sesión.
3. Haga clic en el botón **Cancel** (Cancelar).

   Si la recuperación de la contraseña está activada, se le pedirá que responda dos preguntas de seguridad.
4. Ingrese las respuestas guardadas para las preguntas de seguridad.

Acceso ReadySHARE

Puede conectar un dispositivo de almacenamiento USB o impresora al puerto USB en el ruteador y compartirlo en la red.

➢ Para acceder a la unidad USB desde una computadora Windows:

1. Introduzca su unidad de almacenamiento USB en el puerto USB del ruteador.
2. Si su unidad USB cuenta con una fuente de alimentación, deberá utilizarla cuando conecte la unidad USB al ruteador.

   Luego de conectar su unidad USB al puerto USB del ruteador puede que tome un par de minutos hasta que esté todo listo para compartir. Por defecto, la unidad USB estará disponible en todas las computadoras de su red de área local (LAN).
3. Seleccione **Start** (Inicio) > **Run** (Ejecutar).
4. Ingrese **\\readyshare** en el cuadro de diálogo.
5. Haga clic en el botón **OK** (Aceptar).

➢ Para acceder a la unidad USB desde una Mac:

1. Introduzca su unidad de almacenamiento USB en el puerto USB del ruteador.

2. Si su unidad USB cuenta con una fuente de alimentación, deberá utilizarla cuando conecte la unidad USB al ruteador.

   Luego de conectar su unidad USB al puerto USB del ruteador puede que tome un par de minutos hasta que esté todo listo para compartir. Por defecto, la unidad USB estará disponible en todas las computadoras de su red de área local (LAN).

3. Seleccione **Go** (Ir) > **Connect to Server** (Conectar al servidor).
4. Escriba **smb://readyshare** como la dirección del servidor.
5. Haga clic en el botón **Connect** (Conectar).

Aplicación ReadySHARE Vault Backup

Su ruteador viene con un software gratuito para realizar copias de seguridad para todas las computadoras Windows de su hogar. Conecte un disco duro USB (HDD, por sus siglas en inglés) al puerto USB de su ruteador para realizar copias de seguridad centralizadas, continuas y automáticas.

➢ **Para realizar copias de seguridad de sus computadoras Windows:**

1. Conecte un HDD USB al puerto USB del ruteador.

   Para un rendimiento óptimo, conecte un HDD USB 3.0 al puerto USB 3.0 del ruteador.

2. Instale la aplicación genie en cada computadora Windows.
3. Descargue ReadySHARE Vault desde *www.netgear.com/readyshare* e instálela en cada computadora Windows.
4. Inicie ReadySHARE Vault.

5. Haga clic en **Dashboard** (Tablero de instrumentos) o en la pestaña **Backup** (Copia de seguridad) para configurar y realizar su copia de seguridad.

ReadySHARE Printer

➢ **Para configurar ReadySHARE Printer:**

1. Conecte la impresora USB al puerto USB del ruteador mediante un cable de impresora USB.

2. Instale el software del controlador de la impresora (disponible a través del fabricante de la impresora) en cada computadora que compartirá la impresora.
3. Visite *www.netgear.com/readyshare* y descargue e instale la utilidad NETGEAR USB Control Center en cada computadora que compartirá la impresora.
4. Para la configuración de ReadySHARE Printer, siga las instrucciones para obtener una configuración fácil. Disponible arriba de los enlaces de descarga.

Servidor FTP personal

Gracias a su URL personalizada y gratuita, puede acceder de forma remota a su propio servidor FTP configurado en su red doméstica.

➢ **Para configurar el servidor FTP y su URL gratuita en el ruteador:**

1. En la pestaña **ADVANCED** (Avanzado), seleccione **USB Storage** (Almacenamiento USB) > **Advanced Settings** (Configuración avanzada).
2. Seleccione la casilla de verificación **FTP (via Internet)** [FTP (a través de Internet)].
3. Haga clic en el botón **Apply** (Aplicar).

4. En la pestaña **ADVANCED** (Avanzado), seleccione **Advanced Settings** (Configuración avanzada) > **Dynamic DNS** (DNS dinámico) y seleccione **NETGEAR** como proveedor del servicio.

Para obtener más información sobre estas funciones, consulte el manual del usuario, disponible en línea en *http://downloadcenter.netgear.com* o a través del enlace que aparece cuando inicia sesión en el ruteador.

Aplicación NETGEAR genie

Descargue la aplicación gratuita genie desde *www.NETGEAR.com/genie*. Arregle automáticamente los problemas de red más comunes y administre fácilmente conexiones de red domésticas.